



# tesa® 6930 Laser-Label



## Tuote Tiedot

### Merkintätarra

### Tuotteen kuvaus

tesa® 6930 on kaksikerroksista haurasta akryylikalvoa. Se merkitään ja leikataan laserilla yhdessä vaiheessa, joten kaikki tarrat ja muodot ovat mahdollisia käyttämällä vain yhtä materiaalia. Tausta kestää kemikaaleja, hankaamista, kuumuutta ja ikääntymistä erittäin hyvin. Liima koostuu hartsilla modifioidusta akryylistä, joka kiinnittyy myös antiadhesiivisiin pintoihin.

Tätä tehokasta ratkaisua käytetään turvatarrana tuotteen koko elinkaaren ajan sekä älykkäiden prosessien ohjauksessa.

Saatavuus: musta (kiiltävä, matta) hopea (kiiltävä, matta) valkoinen (kiiltävä)

### Ominaisuudet

- Marked irreversible by laser with excellent long-term legibility
- Reliably withstand stresses over the long-term covering a wide range of applications
- Manipulation leaves visible trace (damage on information and label)
- Not removeable without destruction of the label to prevent re-using
- Just-in-time production replaces a multitude of pre-made labels and reduces storage needs
- Available in different colors

### Hakemus

- Suuri kontrasti, erinomainen merkintätarkkuus
- Kestää kuumuutta, hankaamista ja kemikaaleja hyvin
- Estää peukaloinnin: käsittelystä jää selkeät jäljet.
- Tarraa ei voi poistaa tuhoamatta sitä.
- Tarrojen muotoa ja ulkonäköä voidaan muuttaa merkittäessä ja leikattaessa laserilla.
- Tehokas: Korvaa monet esipainetut tarrat.
- Tuotanto vain tarpeiden mukaan vähentää varastointitarvetta.

### Tekniset tiedot (keskiarvot)

Tämän osan arvoja olisi pidettävä edustavina / keskiarvoina, eikä niitä tulisi käyttää eritelmiin.

### Tuotteen sisältö

- |                          |                    |                            |                     |
|--------------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|
| • Selkäaineen materiaali | Akryyli            | • Liima-aineen grammapaino | 25 g/m <sup>2</sup> |
| • Liimatyyppi            | akryyli            | • Teipin paksuus           | 110 µm              |
| • Suojamateriaalityyppi  | pinnoitettu paperi |                            |                     |



# tesa® 6930 Laser-Label

## Tuote Tiedot

### Tuotevalikoima

- Available colors hopea, musta, mattamusta, valkoinen

### Ominaisuudet

- Ikääntymisen kesto (UV) erittäin hyvä
- Kemikalien kestävyys erittäin hyvä
- Kosteudenkesto erittäin hyvä
- Kylmänkesto -40 °C
- Luvattoman käsittelyn estäminen kyllä
- Lyhytaikainen lämmönkestävyys 250 °C
- Pitkäaikainen lämmönkestävyys 120 °C
- Säilyvyysaika 12 months
- Soveltuu laser-käyttöön CO<sub>2</sub>, Nd:YAG, Yb:YAG

### OTarttuvuus

- teräkseen 1.8 N/cm

## Varastointiolosuhteet

### Varastointiolosuhteet

23°C, 50% RH, varastoituna alkuperäispakkauksessa

## Lisätiedot

Vakiomitat:

Leveys: 100 mm tai 120 mm. Pituus: 300 metriä

Valikoima ja tekniset tiedot

6930 PV3, musta / kiiltävä valkoinen: liima 25 g/m<sup>2</sup>, paksuus 100 µm ilman suojapaperia Värikoodi: 04  
6930 PV3, musta / himmeä valkoinen: liima 25 g/m<sup>2</sup>, paksuus 100 µm ilman suojapaperia Värikoodi: 28  
6930 PV3, hopea / kiiltävä musta: liima 25 g/m<sup>2</sup>, paksuus 110 µm ilman suojapaperia Värikoodi: 35  
6930 PV3, hopea / himmeä musta: liima 25 g/m<sup>2</sup>, paksuus 110 µm ilman suojapaperia Värikoodi: 34  
6930 PV3, valkoinen / kiiltävä musta: liima 25 g/m<sup>2</sup>, paksuus 118 µm ilman suojapaperia Värikoodi: 08

Erikoisvaihtoehto:

6930 PV6, musta / kiiltävä valkoinen: liima 35 g/m<sup>2</sup>, paksuus 145 µm ilman suojapaperia Värikoodi: 04  
Leveys: 100 mm tai 120 mm. Pituus: 200 metriä

Tietyissä tapauksissa suurempi paksuus helpottaa käsittelemistä.

Valinnainen: 6930 PV6 ja UV-tunnistusliima (AF48):

tesa® 6930 PV6 AF48:n akryyliiliima sisältää fluoresoivaa ainetta, joka tunkeutuu aineeseen ja jättää siihen UV-valon avulla tunnistettavan jäljen (UV-jäljen). Tämä erikoisversio on saatavana vain tilauksesta PV6-versiona (musta / kiiltävä valkoinen, liima-aines 35 g/m<sup>2</sup>, paksuus 145 µm ilman suojapaperia Värikoodi: 04).

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=06930>



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-Label

Tuote Tiedot

## Disclaimer

tesa<sup>®</sup>-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseen, jonka olemme saaneet käytännön kokemuksista. Nämä ovat keskimääräisiä arvoja, eikä sovellu määrittelyä varten. Niitä voidaan ainoastaan käyttää tiettyihin tarkoituksiin siinä määrin, kun on erillisessä sopimuksessa sovittu. tesa SE sanoutuu kuitenkin irti kaikista nimenomaisesti tai epäsuorasti ilmaistuista takuista, mukaan lukien kaikki epäsuorasti ilmaistut takuut tuotteen markkinoitavuudesta tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen, näihin kuitenkin rajoittumatta. Sen takia käyttäjän vastuulla on aina päättää, sopiiko joku tesa<sup>®</sup>-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.



Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=06930>